

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710617W 048-279731G 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje plateado-gris

delante IP44 , detrás IP20

1830 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

wide flood

ángulo de haz 65°

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

20.2 W

CP2 220-240V

91 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

borde

longitud 118 mm

ancho 118 mm

altura 75 mm

0.54 kg

Orificio

longitud 112 mm

ancho 112 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

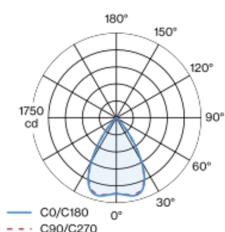
profundidad empotrada 80 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

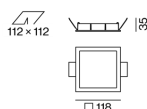
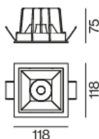
Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco plateado-gris; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 65°; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto

80
non DIM
80
DALI-2
112 x 112



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2710617W 048-279731G 002-90779] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.06.2024

1 / 1